



Pression de gonflage pour pneus agricoles KLEBER

GÉNÉRATION KLEBER

édition 2017 / 2018

Chaque jour, KLEBER pense à vous



KLEBER Traker Série 85

Polyculture / Elevage

de 80 à 200 cv

(*)	Pressions en bar - Charges par pneu en kg								10 km/h à faible couple 2,10	Vol. à 75 % litres
	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,10		
320/85 R 20 (12.4 R 20) TL 119 A8 / 116 B										
30	950	1050	1155	1255	1360	1460			2040	105
40	980	1075	1170	1265	1360					
250/85 R 24 (9.5 R 24) TL 109 A8 / 106 B										
30	720	795	870	950	1025	1100			1550	68
40	740	810	885	960	1030					
280/85 R 24 (11.2 R 24) TL 115 A8 / 112 B										
30	850	940	1030	1120	1210	1300			1820	88
40	870	960	1045	1130	1220					
320/85 R 24 (12.4 R 24) TL 122 A8 / 119 B										
30	1040	1155	1270	1380	1495	1610			2250	120
40	1080	1185	1290	1395	1500					
340/85 R 24 (13.6 R 24) TL 130 A8 / 127 B										
30	1150	1275	1400	1520	1645	1770	1835	1935	1935	143
40	1190	1305	1420	1535	1650	1770	1835	1935	1935	
380/85 R 24 (14.09 R 24) TL 131 A8 / 128 B										
30	1360	1505	1650	1800	1945	2090			2930	180
40	1400	1540	1675	1810	1950					
420/85 R 24 TL 142 A8 / 139 B										
30	1600	1770	1945	2115	2290	2460	2555	2695	3450	228
40	1660	1820	1980	2140	2300	2390	2520			
250/85 R 28 (9.5 R 28) TL 112 A8 / 109 B										
30	780	865	950	1030	1115	1200			1680	75
40	810	890	965	1040	1120					
280/85 R 28 (11.2 R 28) TL 118 A8 / 115 B										
30	920	1020	1115	1215	1310	1410			1980	99
40	950	1040	1135	1230	1320					
320/85 R 28 (12.4 R 28) TL 124 A8 / 121 B										
30	1110	1230	1350	1470	1590	1710			2400	134
40	1150	1260	1375	1490	1600					
340/85 R 28 (13.6 R 28) TL 127 A8 / 124 B										
30	1220	1350	1480	1610	1740	1870			2630	154
40	1260	1380	1505	1630	1750					
380/85 R 28 (14.9 R 28) TL 133 A8 / 130 B										
30	1430	1585	1740	1890	2045	2200			3090	204
40	1480	1625	1770	1915	2060					
420/85 R 28 (16.9 R 28) TL 144 A8 / 141 B										
30	1690	1870	2055	2235	2420	2600	2700	2850	3650	251
40	1750	1920	2090	2260	2430	2520	2660			
380/85 R 30 (14.9 R 30) TL 135 A8 / 132 B										
30	1520	1680	1845	2005	2170	2330			3270	214
40	1570	1720	1875	2030	2180					
420/85 R 30 (16.9 R 30) TL 140 A8 / 137 B										
30	1740	1930	2115	2305	2490	2680			3750	263
40	1800	1975	2150	2325	2500					
460/85 R 30 (18.4 R 30) TL 145 A8 / 143 B										
30	2020	2235	2450	2670	2885	3100			4350	325
40	2090	2290	2495	2700	2900					
320/85 R 32 (12.4 R 32) TL 126 A8 / 123 B										
30	1180	1310	1435	1565	1690	1820			2550	153
40	1220	1340	1460	1580	1700					
420/85 R 34 (16.9 R 24) TL 142 A8 / 139 B										
30	1840	2040	2240	2440	2640	2840			3980	293
40	1910	2095	2280	2465	2650					
460/85 R 34 (18.4 R 34) TL 147 A8 / 144 B										
30	2140	2370	2600	2830	3060	3290			4610	354
40	2210	2430	2645	2860	3080					
320/85 R 36 (12.4 R 36) TL 128 A8 / 125 B										
30	1250	1385	1520	1660	1795	1930			2700	165
40	1300	1425	1550	1675	1800					
340/85 R 36 (13.6 R 36) TL 132 A8 / 129 B										
30	1390	1540	1690	1840	1990	2140			3000	192
40	1440	1580	1720	1860	2000					
340/85 R 38 (13.6 R 38) TL 133 A8 / 130 B										
30	1430	1585	1740	1890	2045	2200			3090	193
40	1480	1625	1770	1915	2060					
420/85 R 38 (16.9 R 38) TL 144 A8 / 141 B										
30	1950	2160	2370	2580	2790	3000			4200	322
40	2020	2215	2410	2605	2800					
460/85 R 38 (18.4 R 38) TL 149 A8 / 146 B										
30	2260	2505	2750	2990	3235	3480			4880	383
40	2340	2570	2795	3020	3250					
520/85 R 38 (20.8 R 38) TL 155 A8 / 152 B										
30	2700	2990	3280	3570	3860	4150			5810	517
40	2790	3060	3335	3610	3880					
520/85 R 42 (20.8 R 42) TL 157 A8 / 157 B										
30	2870	3180	3485	3795	4100	4410			6190	544
40	2970	3260	3550	3835	4125					

KLEBER Gripker Série 65

Polyculture / Elevage

de 80 à 200 cv

(*)	Pressions en bar - Charges par pneu en kg								10 km/h à faible couple 2,0	Vol. à 75 % litres
	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00		
440/65 R 24 128 D TL										
30	1120	1340	1560	1780	1925	2070			2725	177
40	1285	1490	1700	1835	1970					
480/65 R 24 133 D TL										
30	1290	1530	1770	2010	2190	2370			3150	218
40	1455	1690	1920	2090	2260					
540/65 R 24 140 D TL										
30	1530	1835	2135	2440	2660	2880			3750	287
40	1745	2030	2320	2530	2740					
440/65 R 28 131 D TL										
30	1190	1425	1665	1900	2070	2240			2900	198
40	1355	1580	1810	1975	2140					
480/65 R 28 136 D TL										
30	1370	1645	1915	2190	2385	2580			3350	241
40	1560	1820	2080	2265	2450					
540/65 R 28 142 D TL										
30	1645	1955	2270	2580	2815	3050			4000	318
40	1855	2150	2450	2675	2900					
540/65 R 30 143 D TL										
30	1690	2010	2330	2650	2890	3130			4125	333
40	1915	2220	2520	2750	2980					
540/65 R 34 145 D TL										
30	1805	2165	2520	2880	3110	3340			4375	363
40	2060	2400	2740	3060	3180					
600/65 R 34 151 D TL										
30	2130	2535	2935	3340	3655	3970			5150	463
40	2415	2800	3180	3480	3780					
540/65 R 38 147 D TL										
30	1910	2260	2610	2960	3250	3540			4625	393
40	2155	2490	2820	3095	3370					
600/65 R 38 153 D TL										
30	2250	2680	3110	3540	3870	4200			5450	500
40	2555	2960	3370	3685	4000					
650/65 R 38 157 D TL										
30	2520	3005	3485	3970	4355	4740			6150	602
40	2855	3320	3780	4150	4520					
650/65 R 42 158 D TL										
30	2650	3165	3685	4200	4545	4890			6375	646
40	3015	3510	4000	4325	4650					

La pression est déterminée en fonction :

- ✓ de la charge (par pesée)
- ✓ de la vitesse de travail (champ et/ou route)
- ✓ de la nature des travaux (fort ou faible couple de traction)

KLEBER Fitker Série 70

Polyculture / Elevage

de 80 à 200 cv

(*)	Pressions en bar - Charges par pneu en kg								10 km/h à faible couple 2,10	Vol. à 75 % litres
	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,10		
280/70 R 18 TL 114 A8 / 111 B										
30	520	600	685	765	850	930	1015	1135	1405	56
40	490	565	645	720	795	875	950	1065		
280/70 R 20 TL 116 A8 / 113 B										
30	545	640	735	830	920	1010	1090	1215	1655	60
40	515	600	690	775	860	950	1025	1140		
300/70 R 20 TL 119 A8 / 116 B										
30	605	700	795	890	985	1080	1175	1320	1615	71
40	580	665	755	840	925	1015	1100	1230		
360/70 R 20 TL 129 A8 / 126 B										
30	800	930	1065	1195	1325	1455	1585	1785	2200	108
40	750	870	995	1115	1240	1360	1485	1665		
320/70 R 24 TL 116 A8 / 116 B										
30	890	980	1070	1160	1250	1340			1880	105
40	830	915	1000	1080	1165	1250				
360/70 R 24 TL 122 A8 / 122 B										
30	1070	1180	1285	1395	1500	1610			2250	136
40	990	1090	1195	1295	1400	1500				
380/70 R 24 TL 125 A8 / 125 B										
30	1170	1290	1410	1530	1650	1770			2480	160
40</										



KLEBER Super Vigne

Vignes / Vergers



sculpture 1

(1)	Pressions en bar - Charges par pneu en kg								10 km/h à faible couple 3,50	Vol. à 75 % litres
	1,60	1,80	2,10	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20		
	7,50 R 16 TL 100 A8 30 570 605 660 715 750 790 825 860 40 520 555 610 660 695 730 765 800									
7,50 R 18 TL 102 A8 30 610 650 705 760 800 835 870 910 40 550 590 645 700 740 775 810 850									1280	33
7,50 R 20 TL 104 A8 30 650 690 745 805 845 880 920 960 40 590 630 685 745 785 820 860 900									1350	43
9,5 R 20 TL 108 A8 30 720 765 830 895 940 980 1025 1070 40 650 695 760 825 870 910 955 1000									1500	59
11,2 R 20 TL 111 A8 30 1170 40 1090										74
8,3 R 24 TL 106 A8 30 680 720 785 850 890 935 980 1020 40 620 660 725 790 830 870 910 950									1430	48

sculpture 2

(1)	Pressions en bar - Charges par pneu en kg								10 km/h à faible couple 2,10	Vol. à 75 % litres
	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,10		
	9,5 R 24 TL 107 A8 30 690 760 830 900 970 1045 40 780 845 915 980									
11,2 R 24 TL 114 A8 30 840 925 1010 1090 1175 1260 40 940 1020 1100 1180									1770	88
13,6 R 24 TL 121 A8 30 1030 1135 1240 1340 1445 1550 40 1160 1255 1355 1450									2180	142
14,9 R 24 TL 126 A8 30 1160 1290 1425 1555 1690 1820 40 1200 1325 1450 1575 1700									2550	174
9,5 R 28 TL 109 A8 30 730 805 880 950 1025 1100 40 820 890 960 1030									1550	75
11,2 R 28 TL 116 A8 30 890 980 1070 1160 1250 1340 40 1000 1085 1165 1250									1880	97
12,4 R 28 TL 121 A8 30 1030 1135 1240 1340 1445 1550 40 1160 1255 1355 1450									2180	122
13,6 R 28 TL 123 A8 30 1100 1210 1325 1435 1550 1660 40 1240 1345 1445 1550									2330	150
14,9 R 28 TL 128 A8 30 1220 1360 1505 1645 1790 1930 40 1270 1400 1535 1670 1800									2700	196

KLEBER Super G

Prairies



(1)	Pressions en bar - Charges par pneu en kg								10 km/h à faible couple 2,10	Vol. à 75 % litres
	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,50	1,60	2,10		
	14,9 LR 20 119 A8 / 116 B 30 770 910 1045 1185 1320 1390 1460 40 710 840 970 1100 1230 1295 1360									
340/75 R 20 117 A8 / 114 B 30 730 860 985 1115 1240 1305 1370 40 670 795 920 1040 1165 1230 1290									1930	112
16,9 R 30 137 A8 / 134 B 30 1300 1530 1765 1995 2230 2345 2460 40 1210 1430 1645 1865 2080 2190 2300									3450	263

ATTENTION

- Pour le transport (en camion, train, bateau) les pneus sont surgonflés pour l'arrimage et la stabilité des engins. Il est impératif de régler les pressions lors de la mise en service du véhicule.

- La pression de gonflage est primordiale pour le rendement optimal des pneus, (traction, adhérence, longévité, confort, stabilité, respect des sols et de la végétation...), elle doit être déterminée et réglée en fonction du poids supporté (avec outils), du type de travail effectué (préparation, labour, récolte, déchaumage, chargeur...) et de la vitesse sur route.

- Afin d'aider la mise en place du pneumatique lors du gonflage, il est recommandé de centrer celui-ci sur la jante (les deux talons doivent être au même niveau sur chaque côté de la jante, le pneu ne doit pas " pendre " sur la jante en cas de montage directement sur véhicule).

- Lors du montage d'un pneu, il est indispensable de gonfler à 2,5 bar Maxi pour assurer une bonne mise en place des bourrelets du pneumatique sur le siège de jante. En cas de difficulté, dégonfler, lubrifier (avec un lubrifiant spécial pour montage des pneus) et renouveler l'opération autant de fois que nécessaire.

- Le montage et le gonflage d'un pneumatique sont des opérations techniques qui peuvent être dangereuses. Pour des raisons de sécurité et de mise en œuvre, il est indispensable de confier ces opérations à un professionnel du pneu formé et qualifié utilisant des outils appropriés, afin de respecter les instructions fournies par les fabricants conformément aux recommandations de l'AFNOR ou du TPNF (Associations de normalisation).

- Le bouchon de valve est obligatoire pour parfaire l'étanchéité, il doit être propre, en bon état (vérification de l'état du joint et du filetage) et il doit être bien serré sans excès.

KLEBER Cropker

Traitement



(1)	Pressions en bar - Charges par pneu en kg								10 km/h à faible couple 4,40	Vol. à 75 % litres
	1,60	2,00	2,40	2,80	3,20	3,60	4,00	4,40		
	230/95 R32 128D/131A8 TL (9.5 R32) 30 1 325 1 445 1 565 1 695 1 825 1 955 2 070 40 1 260 1 375 1 490 1 615 1 735 1 860 1 970									
270/95 R32 136D/139A8 TL (11.2 R32) 30 1 670 1 810 1 955 2 115 2 280 2 440 2 575 40 1 590 1 725 1 860 2 015 2 165 2 320 2 455										3810 101
230/95R36 130D/133A8 TL (9.5 R36)* 30 1 395 1 535 1 670 1 800 1 940 2 070 2 185 40 1 330 1 460 1 590 1 715 1 845 1 970 2 080										3230 87
270/95R36 139D/142A8 TL (11.2 R36)* 30 1 785 1 925 2 070 2 260 2 455 2 645 2 795 40 1 695 1 835 1 970 2 150 2 340 2 520 2 660										4130 121
270/95 R38 140D/143A8 TL (11.2 R38) 30 1 840 1 985 2 130 2 325 2 520 2 715 2 875 40 1 750 1 890 2 025 2 210 2 400 2 585 2 740										4250 125
230/95R40 132D/135A8 TL (9.5 R40)* 30 1 480 1 605 1 725 1 880 2 030 2 185 2 300 40 1 405 1 530 1 645 1 790 1 935 2 080 2 190										3400 92
270/95R42 141D/144A8 TL (11.2 R42)* 30 1 955 2 100 2 245 2 455 2 660 2 875 2 960 40 1 860 2 000 2 135 2 340 2 535 2 740 2 820										4380 122
300/95R42 147D/150A8 (12.4 R42)* 30 2 245 2 445 2 645 2 875 3 105 3 335 3 535 40 2 135 2 325 2 520 2 740 2 955 3 175 3 365										5230 155
230/95R44 134D/137A8 (9.5 R44)* 30 1 565 1 700 1 840 1 995 2 145 2 300 2 440 40 1 490 1 620 1 750 1 900 2 040 2 190 2 320										3605 102
270/95R44 142D/145A8 TL (11.2 R44)* 30 1 955 2 100 2 245 2 455 2 660 2 875 2 960 40 1 860 2 000 2 135 2 340 2 535 2 740 2 820										4505 144
300/95 R46 148D/151A8 TL (12.4 R46) 30 2 370 2 580 2 795 3 015 3 230 3 450 3 625 40 2 255 2 460 2 660 2 870 3 075 3 285 3 450										5355 191
230/95 R48 136D/139A8 TL (9.5 R48) 30 1 670 1 810 1 955 2 115 2 280 2 440 2 575 40 1 590 1 725 1 860 2 015 2 165 2 320 2 455										3810 109
270/95 R48 144D/147A8 TL (11.2 R48) 30 2 070 2 255 2 440 2 645 2 845 3 050 3 220 40 1 970 2 145 2 320 2 515 2 705 2 900 3 065										4760 130
300/95 R52 151D/154A8 TL (12.4 R52) 30 2 505 2 730 2 960 3 220 3 480 3 740 3 970 40 2 385 2 600 2 820 3 065 3 315 3 560 3 780										5865 182
270/95 R54 146D/149A8 TL (11.2 R54) 30 2 245 2 410 2 575 2 790 3 005 3 220 3 450 40 2 135 2 295 2 455 2 660 2 860 3 065 3 285										5100 174

KLEBER Super 3

Traitement



(1)	Pressions en bar - Charges par pneu en kg								Vol. à 75 % litres	
	1,60	2,00	2,40	2,80	3,00	3,20	3,60	3,8		4,00
	210/95 R 32 (8.3 R 32) 114A8 / 114B** TL 10 Cyc 1240 1440 1640 1770 40 1000 1090 1180									66
230/95 R 36 (9.5 R 36) 128A8 / 128B**** TL 10 Cyc 1500 1770 2040 2180 2270 2365 2550 2625 2700 40 1215 1330 1450 1550 1610 1675 1800									87	
270/95 R 36 (11.2 R 36) 137A8 / 137B**** TL 10 Cyc 1880 2215 2550 2700 2820 2940 3180 3315 3450 40 1550 1675 1800 2000 2075 2150 2300									121	
230/95 R 40 (9.5 R 40) 122A8 / 122B** TL 10 Cyc 1590 1845 2100 2250 40 1285 1390 1500									92	
210/95 R 44 (8.3 R 44) 120A8 / 120B** TL 10 Cyc 1460 1720 1980 2100 40 1180 1290 1400									81	
230/95 R 44 (9.5 R 44) 132A8 / 132B**** TL 10 Cyc 1680 1965 2250 2400 2510 2625 2850 2925 3000 40 1360 1480 1600 1750 1810 1875 2000									102	
270/95 R 44 (11.2 R 44) 141A8 / 141B**** TL 10 Cyc 2100 2475 2850 3000 3160 3320 3645 3755 3865 40 1700 1850 2000 2180 2280 2380 2575									144	

LESTAGE

- Dans certains cas particuliers, pour augmenter le poids adhérent ou abaisser le centre de gravité de l'engin, le lestage à l'eau des pneus est une solution.

En Tubeless comme en tube type, les valves agricoles sont " air et eau ", de ce fait le remplissage par du liquide (eau + antigel) est possible, à 75% maxi.

En hiver les températures peuvent être inférieures à 0°, utilisation obligatoire de produit antigel à base de Glycol. Le gonflage et la pression sont ajustés par l'air.

Le volume d'air assurant la pression étant faible (environ 25% du volume) une surveillance régulière de la pression est essentielle, nous préconisons une fréquence de contrôle mensuelle.

Pour plus d'information, se reporter à notre documentation technique.

Service commercial : 0810 50 50 32

Nos préconisations ci-dessus sont fournies sous réserve de modifications postérieures à la date de diffusion de ces tableaux (juin 2017). Les données techniques sont susceptibles d'évoluer sans information préalable.



Chaque jour, KLEBER pense à vous